

林業技術センターの気象観測について

1. 調査方法

- (1) 林内及び人工ホダ場での温湿度測定は、百葉箱とサーモレコーダーを使用した。
- (2) 林外データは、当センターの気象観測装置のデータの値を使用した。
- (3) 降水量は林外のみ計測した。

林業技術センターの気象データ（平成 20 年 3 月 1 日～3 月 10 日）

今年から 1 日の観測回数が 4 回となりました。

月日	観測時間 (時)	気温			湿度 (%)			降水量 林外(mm)
		林外	林内	人工ホダ場	林外	林内	人工ホダ場	
3月1日	0	0.7	0.5	0.6	100	99	99	11
	6	0.4	0.6	0.6	100	99	99	3
	12	2.1	0.5	1.3	87.9	99	90	7.5
	18	-1.1	-1	-1.4	73.6	77	73	0
3月2日	0	-2	-2	-2	80.5	75	70	0
	6	-2.2	-1.7	-2.2	66.9	63	59	0
	12	3.7	2.2	2.8	44.3	50	41	0
	18	0.8	1.8	0.8	67.1	60	60	0
3月3日	0	0	-0.5	-0.8	68.4	71	68	0
	6	-2.3	-2.2	-2.9	89.3	82	86	0
	12	0.8	0.3	1	100	95	90	0.5
	18	1.5	1.1	0.9	97.9	96	94	0
3月4日	0	-0.8	-0.2	-1.1	95	90	91	0
	6	-1.9	-1.1	-1.9	100	93	93	0
	12	4.9	3.2	4.1	63.2	64	57	0
	18	0.1	0.3	-0.1	90.2	83	86	0
3月5日	0	-0.7	-0.7	-1.1	74.8	73	73	0
	6	-4.1	-3.3	-4	92	81	84	0
	12	3.3	1.7	2.9	62.8	65	57	0
	18	1.7	1.5	1.1	71	64	66	0
3月6日	0	0.3	0.3	-0.1	85.7	80	81	0
	6	-3.1	-2.1	-3.7	89.3	78	84	0
	12	4.8	3.3	4.2	56.5	55	49	0
	18	0.8	1.1	0.6	82.7	74	73	0
3月7日	0	-3.3	-2.1	-3.1	99.2	85	89	0
	6	-5.7	-4.8	-5.9	94	83	84	0
	12	3.3	3	3.5	46.4	48	42	0
	18	0.8	0.9	0	67.7	64	71	0

月日	観測時間 (時)	気温			湿度(%)			降水量 林外(mm)
		林外	林内	人工ホダ場	林外	林内	人工ホダ場	
3月8日	0	-3.2	-1.8	-3.3	83.4	68	75	0
	6	-1.6	-1.3	-2.5	76.4	67	72	0
	12	3.5	3.2	3.3	64.3	61	61	0
	18	4.7	3.7	3.6	53.3	55	54	0
3月9日	0	-0.3	0.2	-0.9	85.6	74	82	0
	6	0.6	0.7	0	82.8	77	80	0
	12	7	7.4	7.1	59.7	51	51	0
	18	4.5	4.7	2.3	64.5	57	70	0
3月10日	0	1.1	2	0.2	86.5	73	84	0
	6	-0.4	0.4	-1.3	97.1	85	93	0
	12	9.9	10	10.2	60.4	50	47	0
	18	5.3	6.7	4.4	72.7	57	69	0